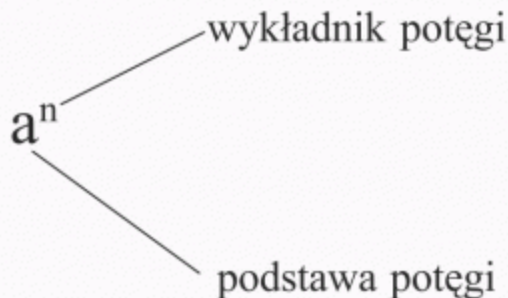


$$a^n = \underbrace{a \cdot a \cdot a \cdot \dots \cdot a}$$

n czynników



$a^1 = a$ np. $3^1 = 3$, $(-8)^1 = -8$

$a^0 = 1$ dla $a \neq 0$

(bo 0^0 nic nie oznacza, jest symbolem nieokreślonym)

np. $5^0 = 1$

$$(-11)^0 = 1$$

$$\left(\frac{3}{4}\right)^0 = 1$$